



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

повышения квалификации

«Безопасность и качество устройства электрических сетей и линий связи»,

Раздел(предмет) *Законодательное и нормативное правовое обеспечение
строительства энергетических объектов*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства энергетических объектов</i>	Система государственного регулирования градостроительной деятельности Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства. Стандарты и правила саморегулируемых организаций Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве Оценка экономической эффективности строительных проектов Оценка достоверности сметной стоимости по объекту капитального строительства	<i>Нет</i>	8

Раздел(предмет) *Техника безопасности строительного производства
энергетических объектов*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Техника безопасности</i>	Охрана труда в строительном производстве	<i>Нет</i>	10

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>и строительного производства энергетических объектов</i>	Проблемы безопасности при строительстве энергетических объектов		

Раздел(предмет) ***Инновации в технологии устройства электрических сетей и линий связи***

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Инновации в технологии устройства электрических сетей и линий связи</i>	Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений Устройство наружных электрических сетей и линий связи - устройство сетей электроснабжения - опоры для воздушных линий электропередачи -провода и грозозащитные троса воздушных линий электропередачи - трансформаторные подстанции и линейное электрооборудование - распределительные устройства, коммутационная аппаратура, устройства защиты - устройство наружных линий связи - оптоволоконные технологии - киберфизические системы	<i>Нет</i>	38

Раздел(предмет) ***Новации в материалах и конструкциях электрических сетей***

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
Новации в материалах и конструкциях электрических сетей	Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций Применение СИП Перспективное оборудование для устройства электрических сетей	Нет	14

Руководитель
Филиал МЭИ в г.
Смоленск, ЦПП
"Энергетик"

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Максимкин В.Л.
	Идентификатор	R9e14050c-MaximkinVL-G14050C2

В.Л.
Максимкин

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крохин А.Г.
	Идентификатор	R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84

А.Г. Крохин